

Espèce voisine du groupe comprenant : *HEMATOPOTA COPEMANI* ♀ Austen, *H. pertinens* ♀ Austen et *H. Laverani* ♀ Surcouf.

Longueur : 9 millimètres.

Couleur générale grisâtre, thorax sombre, abdomen gris brunâtre. Ailes ayant le centre clair. Jambes brunes, tibias antérieurs sombres dans les  $\frac{2}{3}$  apicaux, deux anneaux aux tibias postérieurs.

Tête brune, yeux glabres, joues blanches à pubescence jaunâtre, ne portent pas de taches noires de chaque côté; bande frontale d'un gris brunâtre rétrécie vers le vertex et marquée d'une tache noire de chaque côté: cette tache est petite et tangente aux yeux; tache médiane nulle. Callosité noir brillant, étroite, transverse, arrondie à son bord supérieur, un peu élargie contre l'œil auquel elle est tangente; bord postérieur bisinué, prolongé à sa partie médiane par un trait noir descendant entre les antennes. Palpes allongés, noirâtres, à poils jaunâtres. Antennes : 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> articles noir cendré à pubescence fauve peu dense; 3<sup>e</sup> article allongé, rougeâtre à la base, noir ensuite.

Thorax d'un brun grisâtre à lignes blanches peu distinctes et portant une pubescence jaunâtre peu dense. Flancs et pectus semblables. Scutellum gris noirâtre.

Abdomen gris jaunâtre, étroit, allongé, portant sur le milieu de chaque segment une fascie indistincte plus brune; pubescence jaunâtre, plus dense vers le bord des segments. Ventre semblable. Ailes translucides, un peu jaunes à stigma brun, présentant des parties ombrées à toutes les nervures transverses. Seules les cellules du tour de l'aile présentent des dessins: la cellule discoïdale hyaline, sans dessins; 1<sup>re</sup> cellule marginale postérieure ne présentant de traits que dans sa partie apicale. Cuillerons blanchâtres. Balanciers d'un gris jaunâtre.

Pattes : cuisses noires à pubescence cendrée et quelques poils jaunes; tibias antérieurs noirs portant un court anneau jaunâtre visible presque uniquement à la face externe, genoux clairs; tibias médians et postérieurs jaunâtres, portant deux anneaux noirâtres, étroits, le premier médian, le second apical. Tarses noirs aux pattes antérieures; les autres tarses sont clairs à la base de chaque segment et sombres depuis le milieu jusqu'à l'apex. Pubescence des pattes concolore.

---

#### NOTES SUR LES TABANIDES (PANGONIA) DE LA COLLECTION DU MUSÉUM.

PAR M. JACQUES SURCOUF.

Parmi les Tabanides les plus caractéristiques de Madagascar, la *Pangonia zigzag* Macquart se distingue tout d'abord par la brièveté relative de son appareil vulnérant et les bandes claires de ses ailes noires.

Ses antennes se composent d'un premier et d'un second segments normaux, le troisième article est dilaté, aplati; il offre l'aspect du dernier article antennaire des Syrphides et se termine par un appendice sétiforme quadrisegmenté.

La *Pangonia zigzag* ♀ Macquart est représentée au Muséum par de nombreux spécimens provenant des chasses de M. Grandidier (1855). — Nossi-Bé (Dr Joly, 1900); Majunga (Dorr, 1897); Région du Sud, vallée du Mandrare, Ampasimpolaka (Ch. Alluaud, 1901); Ankazoabo (J. Bastard, 1902); Diégo-Suarez (Ch. Alluaud, 1901); région de l'Androy, Ambovombe (Dr J. Decorse, 1901); Ikongo (G. Grandidier, 1902); Tsi-vory (Fauchère, 1906).

Cette espèce ne se retrouve pas sur le continent africain, mais elle y est représentée par deux autres espèces très voisines et qui établissent par leur forme un réel passage entre les *Pangonia* normales et *Pangonia zigzag* Macquart.

De ces deux espèces nouvelles, l'une appartient au Dr Saik, directeur du Muséum de Francfort-sur-le-Mein et qui a bien voulu nous la confier.

#### *Pangonia mesembrinoïdes* ♀ nov. sp.

Type : un exemplaire femelle recueilli à Amani (Afrique orientale allemande) par M. J. Vosseler, en septembre 1905.

Nous donnons à cette *Pangonia* le nom de *P. mesembrinoïdes* pour rappeler sa ressemblance extérieure avec la *Mesembria meridiana* L., Muscèle que l'on rencontre vers l'automne se chauffant sur les troncs des arbres aux rayons du soleil.

Longueur : 14 millim. 5.

Noir brillant; ailes jaunâtres, noires dans leur moitié basilaire, une bande noire dans la région hyaline.

Tête plus large que le thorax, noire et glabre. Yeux bronzés à corneules égales; vertex portant 3 ocelles clairs; bande frontale moins large au vertex qu'à la base, portant à la partie médiane une callosité noire, mate, transverse, tangente aux yeux; dans la région antérieure existe une dépression irrégulière pouvant provenir de la dessiccation, région subantennaire saillante, cylindrique, noire. Antennes d'un noir brillant à pubescence noire, premier article subcylindrique, second article aplati, segment terminal composé d'une base dilatée portant une saillie dentiforme et terminé par une courte pointe plurisegmentée. Région sous-antennaire renflée, glabre et noire. Palpes plats d'un noir mat à pubescence noire, arrondis à l'extrémité, convexes en-dessus, sinués en-dessous, trompe noire. Partie postérieure de la tête noire et glabre.

Thorax noir brillant à pubescence noire. Scutellum et pectus semblables.

Abdomen d'un noir brillant à courte pubescence noire. Pattes noires en entier à pubescence noire, tibias antérieurs arqués. Ailes jaunâtres sur le

disque et dans la région externe, tachées d'une macule brune qui s'étend depuis la base et se termine par une ligne régulièrement courbe avant d'atteindre la cellule discoïdale. La région claire de l'aile est en outre traversée par une bande rectiligne, brune, située perpendiculairement au bord externe et qui traverse la cellule discoïdale dans sa moitié apicale. Cuillerons noirs. Balanciers à style noir et massue blanche.

**Pangonia v-album** ♂ nov. sp.

Type : un exemplaire mâle appartenant à la collection du Muséum et provenant des chasses de M. Vasse; il porte la mention : Mozambique, vallée du Pungué, G. Vasse, 1906.

Longueur : 11 millimètres.

Noir, tarsi postérieurs et médians blancs, ailes noires portant dans la région postérieure une marque hyaline affectant la forme d'un V.

Tête plus large que le thorax. Yeux réunis sur la ligne médiane, glabres; la région des grosses corneules est rouge et comprend la plus grande partie de l'œil; la zone des petites corneules est noire; elle comprend la région située au-dessous de l'insertion des antennes et se prolonge sur chaque côté par un anneau étroit qui devient linéaire vers le sommet. Vertex portant 3 ocelles. Région subantennaire saillante, conique, d'un noir brillant glabre. Antennes incomplètes, premier article cylindrique, noir; deuxième segment noir et plat, le segment terminal manque; région sous-antennaire glabre, globuleuse, noire. Palpes noirs à pubescence noire hérissée. Trompe noire.

Thorax, scutellum et abdomen noirs à pubescence noire.

Pattes : cuisses noires, à pubescence noire. Tibias de même couleur, dilatés. Tarsi antérieurs brunâtres, tarsi médians et postérieurs d'un blanc jaunâtre à pubescence mélangée.

Ailes noires présentant sur leur partie postérieure un dessin hyalin représentant un V; la branche apicale plus dilatée s'étale en un triangle sous-apical. Cuillerons noirâtres. Balanciers noirs à massue blanchâtre.

---

CATALOGUE DES DIPTÈRES TABANIDES DU MUSÉE DE MADRID,

PAR M. JACQUES SURCOUF.

Le Laboratoire colonial du Muséum a reçu, il y a quelques semaines, la collection de Tabanides du Musée des Sciences naturelles de Madrid, grâce à l'obligeance du Dr Bolivar, Directeur du Laboratoire d'Entomologie.

Cette collection en excellent état de conservation comprend les espèces européennes suivantes :

TABANUS INTERMEDIUS ♀ Egg. — Cet insecte décrit du Sud de la France